

Zweckverband Insel Usedom Neubau Reinwasserbehälter Zinnowitz

Kenndaten:

- Nutzvolumen: 2 x 2.000 m³
- Rundbehälter aus Betonfertigteilen
- Zweigeschossige Schieberkammer
- Druckerhöhungsstation



Reinwasserbehälter Zinnowitz, 3D-Darstellung

Leistung:

- Grundlagenermittlung
- Vorplanung
- Entwurfsplanung
- Genehmigungsplanung
- Ausführungsplanung
- Ausschreibung und Vergabe
- Bauoberleitung
- örtliche Bauüberwachung

Beschreibung:

Der Zweckverband Wasserversorgung und Abwasserbeseitigung Insel Usedom versorgt in seinem Verbandsgebiet, das 24 Mitgliedsgemeinden umfasst, rd. 32.000 Einwohner mit Trinkwasser. Derzeit ist ein erdüberdeckter Reinwasserbehälter mit einem Nutzvolumen von 2 x 500 m³ in Betrieb. Um auch zukünftig für das Versorgungsgebiet Zinnowitz die erforderlichen Trinkwassermengen zur Verfügung stellen zu können, soll als Ersatz an dem vorhandenen Standort ein neuer Wasserbehälter mit einem Volumen von 2 x 2.000 m³ gebaut und an das Versorgungsnetz angeschlossen werden. Die Wasserkammern und die Schieberkammer werden in einer Bauweise aus Betonfertigteilen errichtet. In der Schieberkammer wird eine neue Druckerhöhungsstation aufgestellt.